PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) (PCT18条、PCT規則43、44)

出願人又は代理人 の書類記号 02S0021P		告の送付通知様式(PCT/ISA/220) を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP02/00891	国際出願日 (日.月.年) 04.02.02	優先日 (日.月.年) 06.02.01				
出願人(氏名又は名称) 株式会社東洋クオリティワン						
国際調査機関が作成したこの国際調査 この写しは国際事務局にも送付される		条)の規定に従い出願人に送付する。				
この国際調査報告は、全部で3_	ページである。					
□ この調査報告に引用された先行	支術文献の写しも添付されている。					
	くほか、この国際出願がされたものに基っ れた国際出願の翻訳文に基づき国際調査					
b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表						
□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表						
	関に提出された磁気ディスクによる配列	表				
□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。						
□ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。						
2. [] 請求の範囲の一部の調査な	ができない(第1欄参照)。					
3. 【 発明の単一性が欠如してい	、る(第Ⅱ欄参照)。					
4. 発明の名称は 🗵 出願	種人が提出したものを承認する。					
□ 次に	こ示すように国際調査機関が作成した。					
	重人が提出したものを承認する。					
第11	1欄に示されているように、法施行規則第	第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ きる。				
6. 要約書とともに公表される図は、 第図とする。 出願	近人が示したとおりである。	x なし				
□ 出願	1人は図を示さなかった。	Applicants: Takahiro Tanaka				
本図]は発明の特徴を一層よく表している。	Title: Low Air-Permeability Flexible Polyurethane Foam Block, and				

U.S. Serial No. not yet known Filed: July 23, 2003 Exhibit B

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' C08G18/48, 18/61

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' C08G18/48, 18/61

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

WPIL

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X Y	JP 7-188644 A (日本発条株式会社) 1995.0 7.25 特許請求の範囲、段落15、実施例 (ファミリーなし)	1, 4-7 2, 3
X Y	JP 57-31976 A (日本発条株式会社) 1982.0 2.20 特許請求の範囲、第4頁右上欄一左下欄、実施例 (ファミリーなし)	1, 4-7 2, 3

|x| C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

C(続き).	関連すると認められる文献	BBN-t- 1- w
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X Y	JP 3-68677 A (日本発条株式会社) 1991.03. 25 特許請求の範囲、実施例 (ファミリーなし)	1, 4-7 2, 3
X Y	JP 57-102978 A (日本発条株式会社) 1982. 06.26 特許請求の範囲、実施例 (ファミリーなし)	1, 4-7 2, 3
X Y	WO 80/02427 A (BP·CHEMICALS·limited) 198 0.11.13 claims, examples & EP 20025 A1 & JP 56-500415 A & US 4276385 A	1-5, 7 6
X Y	JP 8-59776 A (エアー プロダクツ アンド ケミカルス インコーポレーテッド) 1996.03.05 特許請求の範囲、段落22、段落36、実施例 & EP 694585 A2 & US 5432206 A	1-5, 7 6
X Y	JP 9-53061 A (アキレス株式会社) 1997.02. 25 特許請求の範囲、段落13、実施例 (ファミリーなし)	1, 4, 5, 7 2, 3, 6
X Y	JP 7-109370 A (株式会社ブリヂストン) 1995. 04. 25 特許請求の範囲、実施例 & EP 639596 A1 & US 5550169 A	1, 4, 5, 7 2, 3, 6
X Y	JP 7-109369 A (株式会社ブリヂストン) 1995. 04.25 特許請求の範囲、実施例 & EP 639596 A1 & US 5550169 A	1, 4, 5, 7 2, 3, 6
X Y	JP 10-25327 A (株式会社イノアックコーポレーション) 1998.01.27 特許請求の範囲、段落54、実施例 & EP 806442 A1 & US 6303669 B1	1, 4, 5, 7 2, 3, 6
X Y	JP 5-8211 B2 (日本ユニカー株式会社) 1993.0 2.01 特許請求の範囲、実施例 (ファミリーなし)	1, 4, 5, 7 2, 3, 6
X Y	JP 8-92404 A (日本ユニカー株式会社) 1996.0 4.09 特許請求の範囲、実施例 (ファミリーなし)	1, 4, 5, 7 2, 3, 6

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP02/00891

	SIFICATION OF SUBJECT MATTER C1 ⁷ C08G18/48, 18/61		,		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
	S SEARCHED				
Minimum d Int.	ocumentation searched (classification system followed C1 C08G18/48, 18/61	by classification symbols)			
Documenta	tion searched other than minimum documentation to the	e extent that such documents are included	in the fields searched		
Electronic d	ata base consulted during the international search (nam	ne of data base and, where practicable, sear	rch terms used)		
. WPIL	1				
C. DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		/		
Category*	Citation of document, with indication, where ap		Relevant to claim No.		
X Y	JP 7-188644 A (NHK Spring Co 25 July, 1995 (25.07.95),	o., Ltd.),	1,4-7 2,3		
	Claims; Par. No. [0015]; example (Family: none)	mples	·		
	- .				
X · Y	JP 57-31976 A (NHK Spring Co 20 February, 1982 (20.02.82),		1,4-7 2,3		
	Claims; page 4, upper right column; examples	column to lower left			
	(Family: none)		•		
Х	JP 3-68677 A (NHK Spring Co.	, Ltd.),	1,4-7		
Y	25 March, 1991 (25.03.91), Claims; examples		2,3		
	(Family: none)	}	!		
× Furthe	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
<u> </u>	categories of cited documents:	"T" later document published after the inte	mational filing date or		
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		priority date and not in conflict with the understand the principle or theory und	ne application but cited to		
"E" earlier document but published on or after the international filing "X" document of particular considered novel or can		considered novel or cannot be conside	red to involve an inventive		
"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) step when the document is taken alone document of particular relevance; the claimed invention cannot considered to involve an inventive step when the document is		claimed invention cannot be			
"O" docume	O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other combined with one or more other such documents, such		documents, such		
"P" document published prior to the international filing date but later "&" document member of the same patent family than the priority date claimed					
Date of the actual completion of the international search 01 May, 2002 (01.05.02) Date of mailing of the international search report 21 May, 2002 (21.05.02)					
21 May, 2002 (21.03.02)					
	ailing address of the ISA/	Authorized officer			
Japai	nese Patent Office				
Facsimile No) .	Telephone No.			

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP02/00891

C (Continua	ation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X Y	JP 57-102978 A (NHK Spring Co., Ltd.), 26 June, 1982 (26.06.82), Claims; examples (Family: none)	1,4-7 2,3
X Y	WO 80/02427 A (BP·Chemicals·Ltd.), 13 November, 1980 (13.11.80), Claims; examples & EP 20025 A1 & JP 56-500415 A & US 4276385 A	1-5,7
X Y	JP 8-59776 A (Air Products and Chemicals Inc.), 05 March, 1996 (05.03.96), Claims; Par. Nos. [0022], [0036]; examples & EP 694585 A2 & US 5432206 A	1-5,7
X Y	<pre>JP 9-53061 A (Achilles Corp.), 25 February, 1997 (25.02.97), Claims; Par. No. [0013]; examples (Family: none)</pre>	1,4,5,7 2,3,6
X Y	JP 7-109370 A (Bridgestone Corp.), 25 April, 1995 (25.04.95), Claims; examples & EP 639596 A1 & US 5550169 A	1,4,5,7 2,3,6
X Y	JP 7-109369 A (Bridgestone Corp.), 25 April, 1995 (25.04.95), Claims; examples & EP 639596 A1 & US 5550169 A	1,4,5,7 2,3,6
X Y	JP 10-25327 A (Inoac Corp.), 27 January, 1998 (27.01.98), Claims; Par. No. [0054]; examples & EP 806442 A1 & US 6303669 B1	1,4,5,7 2,3,6
X Y	<pre>JP 5-8211 B2 (Nippon Unicor Co., Ltd.), 01 February, 1993 (01.02.93), Claims; examples (Family: none)</pre>	1,4,5,7 2,3,6
X	JP 8-92404 A (Nippon Unicor Co., Ltd.), 09 April, 1996 (09.04.96), Claims; examples (Family: none)	1,4,5,7 2,3,6
	SA/210 (continuation of second sheet) (July 1998)	

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (July 1998)